

西藏产杜鹃花属一新种

余 清 珠

A NEW SPECIES OF RHODODENDRON FROM XIZANG

Yu Qing-zhu

西藏杜鹃 新种

Rhododendron xizangense W. P. Fang et W. K. Hu ex Q. Z. Yu, sp. nov.

R. hirtipes Taqq. affinis, a qua imprimis differt ramulis hornotinis et vetustis glanduloso-pilosis, flore albis vel roseolis.

Frutex 2—2.5m altus. Ramuli crassi, hornotini fusci vetustiores sordide cinerei, glanduloso-pilosi, pilis fuscisetosi. Folia coriacea, in apice ramulorum congesta, oblonga vel obovatos-oblonga, apice rotundata et mucronata, basi plerumque rotundata, rare, subcordata, 6—8 cm. longa 2.5—3 cm lata, utrinque glabra, supra obscure viridia, leviter rugulosa, subtus glaucescentia, costa media supra impressa subtus elevata ima basi sparse glanduloso-pilosi, nervis utrinsecus 13—15, supra leviter impressis, subtus leviter elevatis, petioli fusci, 1.5—1.7 cm. longi, glandulifero-pilosi, pilis 2.5—3 mm. longi. Flores plerumque 3 terminali orti, pedicelli cirtiter 1.7—2 cm. longi, calyx 6—7 mm. longus, cupulatus, membranaceus, leviter

本文作者工作单位: 陕西, 杨陵, 陕西省农林学校 (Agriculture and Forestry School of Shaanxi Province, Yang ling, Shaanxi)

本种于1983年9月23日, 经四川大学生物系方文培和胡文光教授鉴定。此文经西北林学院曲式曾副教授审阅。特此致谢。

purpurasceus, profunde 5-lobus, lobis obtusis inaequalibus extus pilis glanduliferis, corolla campanulata, 3.5—4cm. longa alba vel roseola, lobus longissimus intus punctis purpuratis; stamina 10, inferiore ima basi albis pilis; stylus 3.5—3.7cm. longus, infra $2/3$ stylus albis et striis 2, brunneolo-purpuratis; stigmatе applanato, ovarium ovatum, albido-glanduliferum, 5-loculare.

本种与硬毛杜鹃 *Rhododendron hirtipes*. Taqq. 相近, 区别在于一年生枝上有腺状硬毛, 花白色或淡红色。

常绿灌木, 高 2—2.5 米, 1—2 年生枝棕褐色, 3 年生枝灰色, 均被疏长腺状硬毛。叶互生, 一年生枝条顶端近簇生, 革质, 长圆形或倒卵状长圆形, 长 6—8 厘米, 宽 2.5—3 厘米, 顶端钝圆突尖, 基部亚心脏形或近圆形, 上面深绿色, 背面淡绿色, 上面中脉下凹, 背面中脉、侧脉凸起, 侧脉 13—15 对。叶柄褐色, 长 1.5—1.7 厘米, 被棕色腺状硬毛, 毛长 2.5—3 毫米, 顶端圆锥形, 褐色。顶生花序, 常具 3 花, 白色或淡红色, 花梗长 1.7—2 厘米; 花萼深 5 裂, 不整齐, 淡紫色, 外侧被白色腺毛, 顶端椭圆形, 褐色。花冠钟形, 长 3.5—4 厘米, $\frac{2}{3}$ 以上 5 裂开展, 裂片先端凹缺, 其中一长裂片内侧被紫红色斑点。雄蕊 10 枚, 花丝基部被白色柔毛。花柱长 3.5—3.7 厘米, $\frac{2}{3}$ 以下为白色, 有 2 条褐紫色条纹。柱头盘状。子房 5 室、卵形, 被白色腺毛, 顶端褐色。

西藏: 林艺县八一镇觉木沟南坡, 海拔 3400—3700 米的针阔叶混交树下。余清珠 835243 号, 1983 年 5 月 24 日 (模式标本分别存于四川大学生物系, 西藏农牧学院林学系和陕西省农林学校标本室)。